

中国技术市场协会文件

中技协函字（2023）004号

关于举办国际智能建造高端论坛的通知

尊敬的领导、专家、行业同仁、新闻界的朋友和产业内企业：

当今世界正经历百年未有之大变局。新一轮科技革命和产业变革催生了一批新技术、新产业、新业态、新模式，全球建筑工程领域快速驶入智能建造新赛道。党的二十大和全国两会都提出加快构建新发展格局，着眼强国建设、民族复兴的指向更加明确，路径更加清晰。

在此国家战略背景下，近年来建筑工程领域不论是产业基础、创新能力、市场规模、人力资源等方面都形成了显著优势，为向高质量发展迈进、向全球价值链高端攀升、增强在全球产业中的话语权、率先实现智能建造奠定了坚实基础。

本着积极搭建智能建造与绿色新材料国际合作交流平台的宗旨，在中国东盟协会、联合国教科文组织驻华代表处、国际欧亚科学院（中国科学中心）的指导，以及中国建筑业协会的支持下，我会将于2023年7月19-20日在北京国际饭店举办国际智能建造高端论坛，同期举办国际智能建造高端论坛展会，展览面积1800平米、参展单位15家。届时，大会将邀请中国科学院原副院长杨柏龄，中国科技体制改革研究

会理事长、国际欧亚科学院中国中心副主席张景安，中国工程院院士李伯虎等国际国内院士专家及领导，以及中铁高新工业股份有限公司、中铁十九局集团有限公司等智能建造和绿色新材料领域领军企业共商、共议、共创未来新格局。

现将国际智能建造高端论坛有关事项公布如下，我们诚挚邀请领导、院士专家莅临指导；欢迎产业内的院校、机构和企业踊跃参与，共享智能时代新机遇，共创智能建造美好新未来。

一、论坛基本信息

1) 论坛主题：智能建造 面向未来

2) 论坛目的：论坛致力于搭建国际合作交流平台，通过科技赋能，推动智能建造产业高质量发展。

1. 聚拢高端资源，筹备国际智能建造创新联合体。

2. 深化国际国内智能建造技术标准的交流与合作。

3. 推动智能建造上下产业国际融合发展，促进智能建造国际国内双边、多边投资。

4. 深化产教融合发展机制，维护行业健康发展，为产业人才提供创业就业机会。

5. 品牌发声，展现行业、企业的实力与价值。

3) 论坛地点：北京国际饭店（东城区建国门内大街9号）

二、组织单位

指导单位：中国欧盟协会

联合国教科文组织驻华代表处

国际欧亚科学院（中国科学中心）

支持单位：中国建筑业协会

主办单位：中国技术市场协会

承办单位：中国技术市场协会先进材料产业专业委员会

中铁高新工业股份有限公司

三、论坛议程安排

国际智能建造高端论坛	
7月19日（星期三）	
时间	流程
09:00-09:30	领导签到巡展、合影
09:00-09:30	嘉宾签到
09:30-10:00	论坛开幕式： 论坛宣传片 主办方中国技术市场协会陶元兴会长致欢迎辞 领导、嘉宾致辞
10:00-10:40	主题演讲：人工智能发展新趋势、国际智能建造发展新趋势、国际领域科技竞争与合作——中国科学院原副院长杨柏龄
10:40-11:00	行业盛事：“国际智能建造创新联合体（筹）”组建成立仪式——国际欧亚科学院张景安院士
11:00-11:20	行业盛事：《国际智能建造技术标准》征求意见稿发布——中国国际工程咨询有限公司苟护生书记、董事长
11:20-11:30	智能建造、绿色新材料产业签约仪式
11:30-11:50	行业盛事：《国际智能建造发展现状与趋势》蓝皮书启动仪式——国际欧亚科学院张景安院士
12:00-14:00	自助午餐（地点：二层回廊）/参观展览

14:00-15:00	主题讲座：绿色新材料——中国科学院刘嘉麒院士
15:00-15:40	绿色新材料产业对话：从技术创新到共建产业生态——中国科学院刘嘉麒院士
15:40-16:20	绿色新材料产业对话：共建玄纤绿色新材料优质产业链及和谐生态圈——中国科学院刘嘉麒院士
16:20-17:00	主题讲座：新材料产业发展现状及未来趋势——太原理工大学郑强书记
17:10-20:00	晚宴：国际智能建造高端论坛主题酒会
7月20日（星期四）	
时间	流程
08:30-09:00	嘉宾签到
09:00-09:15	领导致辞
09:15-09:45	主题讲座：智能建造与人工智能的融合发展——欧洲人文和自然科学院孙茂松院士
09:45-10:15	主题讲座：智能建造——国际欧亚科学院张景安院士
10:15-10:50	主题讲座：工业元宇宙模式、技术与应用初探——中国工程院李伯虎院士
10:50-11:20	主题分享：新材料实战类——东南大学材料科学与工程学院钱春香教授
11:20-12:30	主题分享：智能建造实战分享
12:40-14:00	自助午餐（地点：二层回廊）/参观展览
14:00-14:30	主题讲座：场内物流机器人应用与柔性制造

14:30-14:50	主题讲座：AI 在智能建造产业中的应用——中国广告协会数字元宇宙工委贾振丹秘书长
14:50-15:10	主题讲座：工业物联网与智能建造——首席科学、中国电科 54 所副总工程师家吴巍
15:10-15:40	主题分享：国际国内智能建造示范项目分享
15:40-16:10	超级较量——欧洲人文和自然科学院孙茂松院士 “第一届智能建造数据挑战赛”盛况回顾 “第二届智能建造数据挑战赛”启动仪式
16:10-16:20	论坛闭幕仪式

四、会务与论坛工作联系

电 话：010-59603789

